 	^F Claims	

Application No.	Applicant(s)	
09/783,673	MANSOUR ET AL.	
Examiner	Art Unit	
Chad Zhong	2152	

√	Rejected	
=	Allowed	

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
	Interference

A	Appeal
0	Objected

Claim		_	_					<u>.</u>											_			_
1	Cla	im				[Dat	e		_	_		Cla	aim					Date	2		_
S2 V	Final	Original	1/18/06										Final	Original	1/18/06							
2 V		1						_				ĺ		51	1			П				T
4 V 5 0 5 5 5 5 5 6 0 0 0 0 0 0 0 0 0		2										1		52	1							Γ
5			1									1			1							
Section Sect		4																				
7							Г															
S																						
9							L															L
10						L	<u>_</u>	L	L					58					<u> </u>	L	L	L
11							乚	L	L										_	L	_	L
12 \(\)						L												_		L	_	L
13	<u> </u>					<u> </u>	_	_	_	_	$ldsymbol{ld}}}}}}$	1				_	_		_	<u> </u>	L	L
14					<u>_</u>	<u>L</u>		L			L_						_		ļ	L	\vdash	L
15				L.			<u> </u>			L				63		Щ.	<u> </u>	L_	<u> </u>	$ldsymbol{f eta}$	_	Ļ
16 \ \ \ 17 \ \ \ \ 18 \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	L						_	<u> </u>	<u> </u>	_					_	_	_		<u> </u>	_	L	L
17						<u> </u>	_	L	<u> </u>	L					_		_		_		<u> </u>	L
18	ļ					<u> </u>	_	_			ļ					_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L
19 V				<u> </u>	<u> </u>	┡	L	<u> </u>	_	_	_				_		_	-	<u> </u>		\vdash	H
20 \(\sqrt{1} \)	<u> </u>		1	<u> </u>		.	_	_	_		_					<u> </u>	<u> </u>			_	-	╀
21				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 	ļ	<u> </u>	\vdash	⊢				⊢	-	_	-		┝	⊢	╀
22 V	<u> </u>			├-		-	<u> </u>	<u> </u>			-					┝	⊢	 		\vdash	├	╀
23 V	-			├	-	├	<u> </u>		-	⊢	⊢				⊢	\vdash	├	├		_	 	╀
24 \(\)			_	⊢	_	-	├	├	├-	├-	-				┢	┝	├-	-	\vdash		⊢	╁
25 \(\lambda \)	<u> </u>					├-	┢	⊢	├	-	-				⊢	\vdash	├-	├	├-	-	-	╁
26 \lambda	├			├	-	-	 	\vdash	╌		\vdash				├	\vdash	\vdash	├	┢	┢	┢	┝
27	├─			├	-	\vdash	-	├	\vdash	⊢	-		-			├─	├	\vdash	├	\vdash	\vdash	╁
28 √ 29 √ 30 √ 31 √ 32 √ 33 √ 34 √ 35 √ 36 √ 38 √ 39 √ 40 √ 41 √ 42 √ 43 √ 44 √ 45 √ 46 √ 48 √ 98 99 99 99				├		⊢	┢	╫┈	┢	-	-				\vdash	├	-	┢	-	-		H
29 \land				<u> </u>	-	_	<u> </u>	\vdash	├-	\vdash	\vdash				\vdash	\vdash	┝	-	-	-	┢	H
30 80 81 82 82 83 83 84 85 86 86 86 86 87 88 88 88				┢	-	-	-	┢	\vdash	\vdash	\vdash	1			┢		\vdash	╁	\vdash	-		H
31				<u> </u>	-	\vdash	1	╁	╁╌	-	┝	1			╁	 	\vdash	\vdash				H
32	-					-	\vdash	\vdash	\vdash	┢	_	l	_		 	_	_	一	-	1		H
33	-			-		Н	╁╌	1	十一	一	-	1	-		T		 	\vdash	\vdash	_	\vdash	t
34 \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \					\vdash		† –	H	t	┢		1			 			H	\vdash		一	t
35 \(\)				┰	_		⇈	\vdash	┢	T	T	1	<u> </u>					<u> </u>	Т		Г	T
36 \ \ \ 37 \ \ \ \ 38 \ \ \ 38 \ \ \ 39 \ \ \ 40 \ \ \ \ 41 \ \ \ \ \ \ 42 \ \ \ \ \ \ 42 \ \ \ \ \				<u> </u>			İΤ	1	T		Ι-				T					П		T
37 \ \ \ 38 \ \ \ 39 \ \ \ 40 \ \ \ \ 41 \ \ \ \ \ \ \ 42 \ \ \ \ \ \ 43 \ \ \ \ 44 \ \ \ \ \ \ \				t			T		⇈	Г		1							Г		Г	Τ
38 \(\) \\ 39 \(\) \\ 40 \(\) \\ 41 \(\) \\ 42 \(\) \\ 43 \(\) \\ 44 \(\) \\ 45 \(\) \\ 46 \(\) \\ 47 \(\) \\ 48 \(\) \\ 49 \(\) \\ 49 \(\) \\ 99 \\ \\ 49 \(\) \\ 99 \\ \\ 99 \\ \\ 99 \\ \\ 99 \\ \\				Γ			Π]								L	\Box	Γ
39 \(\lambda \)		-			Π		Γ	Π	1			1								Ľ		Γ
41 \(\lambda \) 91 92 92 93 93 93 94 94 94 95 95 96 96 97 97 97 98 98 99 99 99 99			V				Π]										Γ
41 \(\lambda \) 91 92 92 93 93 93 94 94 94 95 95 96 96 97 97 97 98 98 99 99 99 99		40	V											90			匚				匚	Ĺ
43 \(\sqrt{1} \) 444 \(\sqrt{1} \) 45 \(\sqrt{1} \) 46 \(\sqrt{1} \) 47 \(\sqrt{1} \) 48 \(\sqrt{1} \) 49 \(\sqrt{1} \) 99		41	1											91							L	Ĺ
44 \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \]										Ĺ
45 \(\lambda \) 95 96 96 97 48 \(\lambda \) 98 98 99 99			V																			Ĺ
46 \(\lambda \) 96 97 97 48 \(\lambda \) 98 99 99														94						_	L	Ĺ
47 \ \ \ 48 \ \ \ \ 49 \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \										\Box					\Box			匚		\Box	$oxed{\Box}$	L
48 V 98 99 99 99			1					匚	匚	匚	L			96				_		<u> </u>	<u> </u>	L
49 1 99						L	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	oxdot	L	<u> </u>	_	1	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u>_</u>	匚	$oldsymbol{oldsymbol{\sqcup}}$	Ļ
49 V 99 100 100	L			<u> </u>	ot		$oxed{oxed}$	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	<u> </u>		'	<u> </u>		<u> </u>	L_		<u> </u>	<u> </u>	┞-	\vdash	Ļ
50 1	<u></u>			$oxed{oxed}$	oxdot	<u>_</u>	<u> </u>	<u> </u>	\perp	<u> </u>	oxdot	1	<u> </u>	99	<u> </u>			_	L-	<u> </u>	Щ	Ļ
		50	1			\Box	<u> </u>	L_	<u>L_</u>			j	<u> </u>	100	<u> </u>			<u> </u>	<u>L</u>	L	乚	L

Cla	aim	Date									
Final	Original	1/18/06									
i≟	<u>.</u> g	118									
	0	-									
	51	1						_	\neg		
—	51 52	7								$\overline{}$	
-	53	7	_	_	\vdash			_			
-	54	H			\vdash	\vdash		_		_	
-	54 55				\vdash	=		_	Н		
	56	-	-	_	H	\vdash		_	Н	_	
-	57	H		-				_	\vdash		
<u> </u>	57 58	-	_	_	-			_	Н		
	50			-	_						
<u> </u>	59	\vdash		_	<u> </u>	_					
<u> </u>	60	L			_	\Box	_			_	
-	61			_							
	62								Ш		
	63	<u></u>		Ш							
	64	oxdot	_	<u> </u>	Ь.	Щ			L	ļ.,	
	65	L_		<u>L</u>	_						
	66			L							
	67			_							
	68			L.					_		
	69	L			L						
	70	<u></u>	L	L							
	71	匚			L						
	72	L	<u> </u>		<u></u>						
	73	<u> </u>	_	_		L				_	
	74	<u> </u>	_	L	<u> </u>	Ш	_				
<u> </u>	75	_		<u> </u>	<u> </u>		\perp	\vdash	_	_	
	76	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L.	_	L			
	77	_	_		_						
	78	<u> </u>	_	┡	_	Щ	_	L	_		
	79		_		L				_	_	
	80	_		_	L	L_			L.		
	81	_		_	L_	<u> </u>		L	_		
	82 83		_	L_	_	_		<u> </u>			
<u> </u>	83	L	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	_	<u> </u>	
\vdash	84	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	
<u> </u>	85	_		<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>		L_	
	86	<u> </u>									
L	87 88	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	ऻ	<u> </u>	<u> </u>	-	ļ	
<u> </u>	88	L	\vdash	<u> </u>		⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
I —	89	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	L.	
<u> </u>	90	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	91	—	<u> </u>	 							
	92	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	L		\vdash	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	
<u> </u>	93	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	_	ļ	_	<u> </u>	<u> </u>	
ļ	94	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	Ь.	
	95	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┞-	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	L	<u> </u>	
<u> </u>	96	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
<u> </u>	97		┞	<u> </u>	Ь.	<u> </u>	Ь	\vdash	⊢	 	
<u> </u>	98	L	<u> </u>	Ь	₩	<u> </u>	┞	⊢	<u> </u>	ļ	
<u> </u>	99	₩	_	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	 	⊢	 	<u> </u>	
1	100	1	1	1	1	ı	ı	ı	ı		

	l					_			ı	
Cla	aim					Date	3			
Final	Original									
	101					-				
	102 103 104 105									
	103								_	
	104				_				<u> </u>	
	105			<u> </u>					\vdash	-
	106 107	_		\vdash	\vdash	_	\vdash			\dashv
	107		_	_			-		-	
	109			\vdash	\vdash	\vdash			Н	
	108 109 110			-		_				
	111									
	112									
	111 112 113									
	114 115			L	L	L	<u> </u>		L	Ш
	115	\vdash	Ь.	<u> </u>	_	_	_	L	<u> </u>	Щ
	116	-	_	_	\vdash	L	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	Н
	117 118	\vdash	-	├		_	H			Н
	110		\vdash	-	_	-	-	\vdash	-	Н
	120	-	\vdash	\vdash	\vdash	┢	\vdash	 		H
	121	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	╁	Н
-	122	Г		 		\vdash	\vdash			
	119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129	-								
	124									
	125	_						L_	<u> </u>	Ш
	126		<u> </u>	_	_	_	L.	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	127	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		\vdash
	128	┝	⊢	├	-			_	⊢	H
 -	129		├	\vdash	-	┈	\vdash	├	┝	H
<u> </u>	130 131 132			\vdash	-	-		-	-	Н
-	132	\vdash	\vdash	-		_		\vdash	\vdash	
	133	Г					\vdash			П
	133 134									
	135 136	Ĺ								Ш
<u> </u>	136	<u> </u>	ļ	_	L	_	L	L	<u> </u>	Щ
<u> </u>	137	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	_	_	_	-	Ш
<u> </u>	138 139	├	-	⊢	⊢	├-	-	-	-	Н
├	140	 	-	-	-	\vdash	\vdash	├-	\vdash	\vdash
\vdash	141	-	-	\vdash	\vdash	-	-	\vdash	\vdash	\vdash
	142	-	一	 		T	┢	H	T	H
	143	1	\vdash			Г	T	\vdash	 	\Box
	144									
	145									
	146					<u> </u>	L			
	147	L	L	<u> </u>	_	_	_	_	<u> </u>	
<u> </u>	148	$ldsymbol{f eta}$	_	_	_		<u> </u>	_	<u> </u>	
	149	 	L	\vdash	<u> </u>	-		-	⊢	\vdash
L	150			<u> </u>	Щ		L		\bot	Щ.